## 〔1〕仕様

### 1. AY-Z40SX / AUZ40SXY

| 形名 | | | 室内機<br>AY-Z40SX | 室外機<br>AU-Z40SXY |
|---|---|---|---|---|
| 性能 | 冷房能力（kW） | | 4.0（0.5～5.0） | |
| | 暖房能力（kW） | | 5.0（0.7～9.7） | |
| | 暖房低温能力（kW） | | 6.6 | |
| | 風量（$m^3$/min） | 冷房 / 暖房 | 13.6 / 14.5 | 28.2 / 25.7 |
| | 騒音（dB） | 冷房 / 暖房 | 48/50 | 48 / 50 |
| 電気特性 | 電源（V） | | 単相 200 | |
| | 消費電力（W） | 冷房 | 920（110～1390） | |
| | | 暖房 | 1010（110～2820） | |
| | 運転電流（A） | 冷房 | 5.1 | |
| | | 暖房 | 5.6 | |
| | 運転力率（%） | 冷房 | 90 | |
| | | 暖房 | 90 | |
| | 始動電流（A） | | 5.6 | |
| | 圧縮機出力（W） | | ツイン　1100 | |
| | 送風機出力（W） | | 36 | 41 |
| 送風機構 | ファン形式 | | クロスフローファン | プロペラファン |
| | ファンスピード | | 11 速 | 6 速 |
| | 風向調節 | | 上下（自動）・左右（自動） | |
| 換気の有無 | | | 有 | - |
| 温度調節器 | | | 電子式プッシュサーモ | |
| タイマー | | | 電子式 24 時間タイマー | |
| 電源コードの長さ（m） | | | 0.7（左出し）・1.5（右出し） | |
| フィルター | | | PET 製ネット（防カビ） | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付（長さ 0.45m）左右取換可<br>先端形状：φ16 ㎜ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ（㎝） | | 細管 40　太管 35（補助パイプ曲げ R から先端まで） | |
| | 配管太さ | 細管 | φ6.35（1/4″） | |
| | | 太管 | φ9.52（3/8″） | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量〔R-410A〕（g） | | 1400 | |
| | 能力可変回路 | | インバーター方式（9～130Hz） | |
| 製品質量（㎏） | | | 18 | 37 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯（VVF ケーブル φ2.0 ㎜） | |
| 使用コンセント | | | 250V-15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P,220V,20A | |
| 認証マーク | | | JET | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応（オプション） | |
| 最大配管長さ | | | 15m(10m を超える場合は 1m 当り 20g の冷媒を補充） | |
| 室内・外機間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板＆取付ネジ、本体固定ネジ、リモコン、リモコンホルダー＆取付ネジ、乾電池（単 3 形：2 本）、端子板カバー、ボードアンカーセット（適合板厚 9～13mm）、給水用キャップ、換気ホース（2.8m）＆固定ネジ、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口、ドレンエルボ | |

## 2. AY-Z50SX / AUZ50SXY

| 形名 | | | 室内機<br>AY-Z50SX | 室外機<br>AU-Z50SXY |
|---|---|---|---|---|
| 性能 | 冷房能力（kW） | | 5.0（0.7～5.8） | |
| | 暖房能力（kW） | | 6.0（0.7～9.8） | |
| | 暖房低温能力（kW） | | 7.1 | |
| | 風量（$m^3$/min） | 冷房 / 暖房 | 13.6 / 14.8 | 40.3 / 40.3 |
| | 騒音（dB） | 冷房 / 暖房 | 48/51 | 50 / 51 |
| 電気特性 | 電源（V） | | 単相 200 | |
| | 消費電力（W） | 冷房 | 1230（110～1680） | |
| | | 暖房 | 1250（110～2880） | |
| | 運転電流（A） | 冷房 | 6.5 | |
| | | 暖房 | 6.5 | |
| | 運転力率（%） | 冷房 | 95 | |
| | | 暖房 | 96 | |
| | 始動電流（A） | | 6.5 | |
| | 圧縮機出力（W） | | ツイン　1100 | |
| | 送風機出力（W） | | 36 | 41 |
| 送風機構 | ファン形式 | | クロスフローファン | プロペラファン |
| | ファンスピード | | 11 速 | 7 速 |
| | 風向調節 | | 上下（自動）・左右（自動） | |
| 換気の有無 | | | 有 | - |
| 温度調節器 | | | 電子式プッシュサーモ | |
| タイマー | | | 電子式 24 時間タイマー | |
| 電源コードの長さ（m） | | | 0.7（左出し）・1.5（右出し） | |
| フィルター | | | PET 製ネット（防カビ） | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付（長さ 0.45m）左右取換可<br>先端形状：φ16 ㎜ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ（㎝） | | 細管 40　太管 35（補助パイプ曲げ R から先端まで） | |
| | 配管太さ | 細管 | φ6.35（1/4″） | |
| | | 太管 | φ12.7（1/2″） | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量〔R-410A〕（g） | | 1560 | |
| | 能力可変回路 | | インバーター方式（9～130Hz） | |
| 製品質量（㎏） | | | 18 | 42 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯（VVF ケーブル φ2.0 ㎜） | |
| 使用コンセント | | | 250V-15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P,220V,20A | |
| 認証マーク | | | JET | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応（オプション） | |
| 最大配管長さ | | | 15m(10m を超える場合は 1m 当り 20g の冷媒を補充） | |
| 室内・外機間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板＆取付ネジ、本体固定ネジ、リモコン、リモコンホルダー＆取付ネジ、乾電池（単 3 形：2 本）、端子板カバー、ボードアンカーセット（適合板厚 9～13mm)、給水用キャップ、換気ホース（2.8m) ＆固定ネジ、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口、ドレンエルボ | |

3. AY-Z63SX / AUZ63SXY

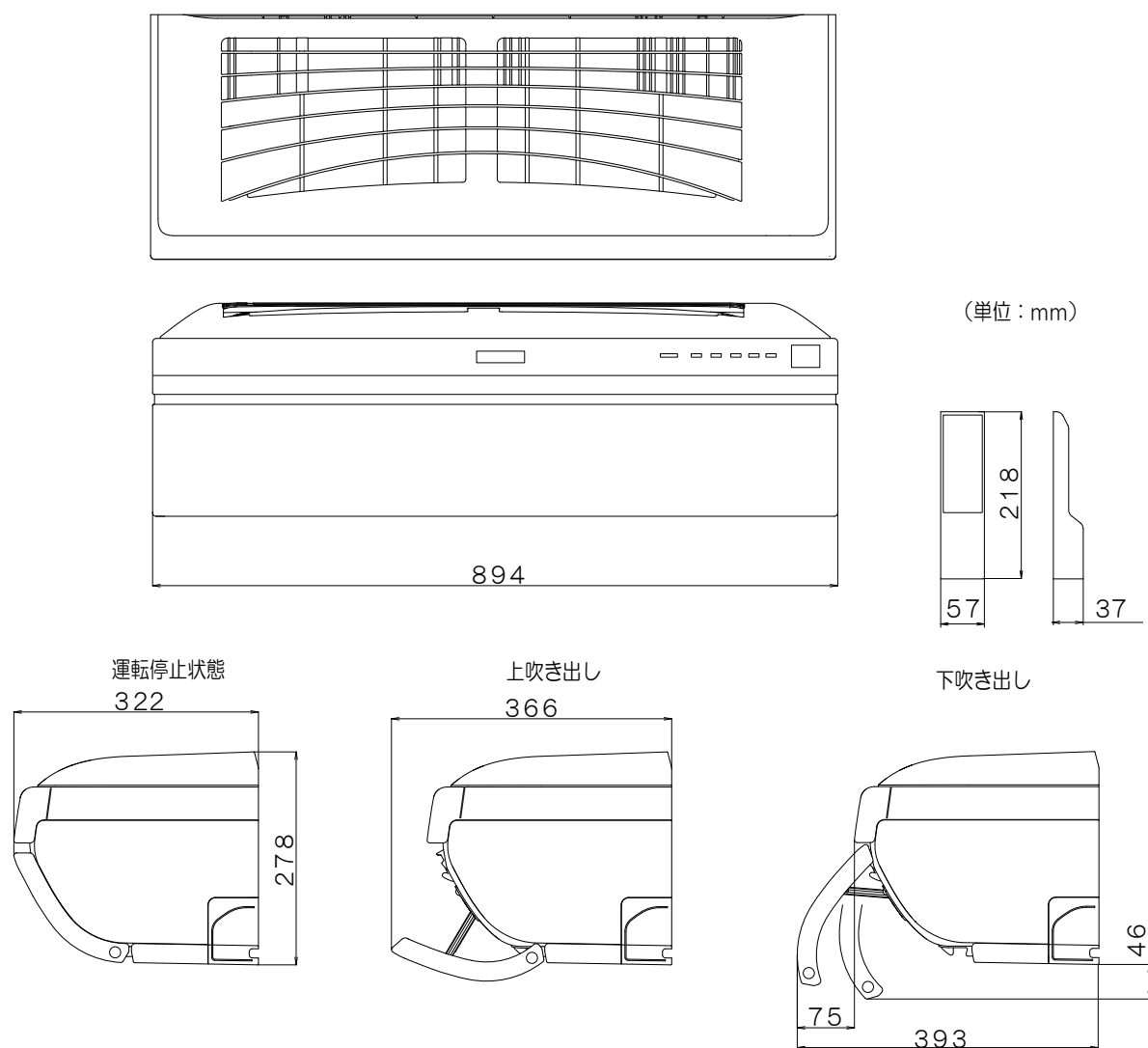
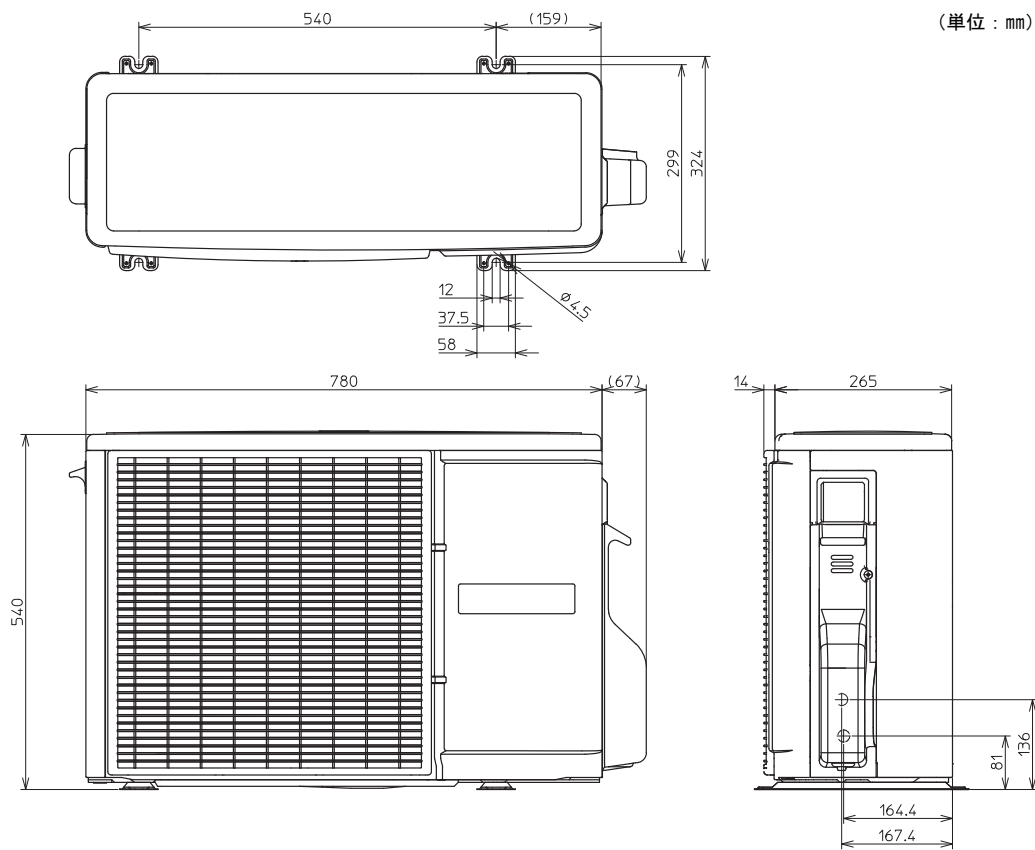
| 形名 | | | 室内機<br>AY-Z63SX | 室外機<br>AU-Z63SXY |
|---|---|---|---|---|
| 性能 | 冷房能力（kW） | | 6.3（0.6～6.5） | |
| | 暖房能力（kW） | | 7.1（0.6～10.2） | |
| | 暖房低温能力（kW） | | 7.4 | |
| | 風量（$m^3$/min） | 冷房 / 暖房 | 13.6 / 14.8 | 42.5 / 39.4 |
| | 騒音（dB） | 冷房 / 暖房 | 51/52 | 54 / 54 |
| 電気特性 | 電源（V） | | 単相 200 | |
| | 消費電力（W） | 冷房 | 2090（120～2400） | |
| | | 暖房 | 1680（110～2840） | |
| | 運転電流（A） | 冷房 | 11.0 | |
| | | 暖房 | 8.8 | |
| | 運転力率（%） | 冷房 | 95 | |
| | | 暖房 | 95 | |
| | 始動電流（A） | | 11.0 | |
| | 圧縮機出力（W） | | ツイン　1000 | |
| | 送風機出力（W） | | 36 | 41 |
| 送風機構 | ファン形式 | | クロスフローファン | プロペラファン |
| | ファンスピード | | 11 速 | 7 速 |
| | 風向調節 | | 上下（自動）・左右（自動） | |
| 換気の有無 | | | 有 | - |
| 温度調節器 | | | 電子式プッシュサーモ | |
| タイマー | | | 電子式 24 時間タイマー | |
| 電源コードの長さ（m） | | | 0.7（左出し）・1.5（右出し） | |
| フィルター | | | PET 製ネット（防カビ） | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付（長さ 0.45m）左右取換可<br>先端形状：φ16 ㎜ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ（㎝） | | 細管 40　太管 35（補助パイプ曲げ R から先端まで） | |
| | 配管太さ | 細管 | φ6.35（1/4″） | |
| | | 太管 | φ12.7（1/2″） | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量〔R-410A〕（g） | | 1470 | |
| | 能力可変回路 | | インバーター方式（8～120Hz） | |
| 製品質量（㎏） | | | 18 | 42 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯（VVF ケーブル φ2.0 ㎜） | |
| 使用コンセント | | | 250V-15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P,220V,20A | |
| 認証マーク | | | JET | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応（オプション） | |
| 最大配管長さ | | | 15m(10m を超える場合は 1m 当り 20g の冷媒を補充) | |
| 室内・外機間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板＆取付ネジ、本体固定ネジ、リモコン、リモコンホルダー＆取付ネジ、乾電池（単 3 形：2 本）、端子板カバー、ボードアンカーセット（適合板厚 9～13mm)、給水用キャップ、換気ホース（2.8m) ＆固定ネジ、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口、ドレンエルボ | |

## 4. AY-Z71SX / AUZ71SXY

| 形名 | | | 室内機<br>AY-Z71SX | 室外機<br>AU-Z71SXY |
|---|---|---|---|---|
| 性能 | 冷房能力（kW） | | 7.1（0.6～7.2） | |
| | 暖房能力（kW） | | 7.5（0.6～10.5） | |
| | 暖房低温能力（kW） | | 7.6 | |
| | 風量（$m^3$/min） | 冷房 / 暖房 | 13.6 / 14.8 | 42.5 / 39.4 |
| | 騒音（dB） | 冷房 / 暖房 | 52/52 | 55 / 54 |
| 電気特性 | 電源（V） | | 単相 200 | |
| | 消費電力（W） | 冷房 | 2920（120～3050） | |
| | | 暖房 | 1920（110～3225） | |
| | 運転電流（A） | 冷房 | 15.3 | |
| | | 暖房 | 10.3 | |
| | 運転力率（%） | 冷房 | 95 | |
| | | 暖房 | 93 | |
| | 始動電流（A） | | 15.3 | |
| | 圧縮機出力（W） | | ツイン　1000 | |
| | 送風機出力（W） | | 36 | 41 |
| 送風機構 | ファン形式 | | クロスフローファン | プロペラファン |
| | ファンスピード | | 11 速 | 7 速 |
| | 風向調節 | | 上下（自動）・左右（自動） | |
| 換気の有無 | | | 有 | - |
| 温度調節器 | | | 電子式プッシュサーモ | |
| タイマー | | | 電子式 24 時間タイマー | |
| 電源コードの長さ（m） | | | 0.7（左出し）・1.5（右出し） | |
| フィルター | | | PET 製ネット（防カビ） | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付（長さ 0.45m）左右取換可<br>先端形状：φ16 ㎜ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ（㎝） | | 細管 40　太管 35（補助パイプ曲げ R から先端まで） | |
| | 配管太さ | 細管 | φ6.35（1/4″） | |
| | | 太管 | φ12.7（1/2″） | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量〔R-410A〕（g） | | 1470 | |
| | 能力可変回路 | | インバーター方式（8～120Hz） | |
| 製品質量（㎏） | | | 18 | 42 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯（VVF ケーブル φ2.0 ㎜） | |
| 使用コンセント | | | 250V-15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P,220V,20A | |
| 認証マーク | | | JET | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応（オプション） | |
| 最大配管長さ | | | 15m(10m を超える場合は 1m 当り 20g の冷媒を補充） | |
| 室内・外機間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板＆取付ネジ、本体固定ネジ、リモコン、リモコンホルダー＆取付ネジ、乾電池（単 3 形：2 本）、端子板カバー、ボードアンカーセット（適合板厚 9～13mm)、給水用キャップ、換気ホース（2.8m) ＆固定ネジ、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口、ドレンエルボ | |

## 〔2〕製品寸法図

### 1. 本体寸法図

#### 1.1. 室内機

1.2. 室外機（AUZ40SXY）

1.3. 室外機（AUZ50/63/71SXY）

2. 取付寸法図

単位：mm

※A　補助パイプの先端位置です。

※B　据付板に刻印されている矢印から左図の寸法を延長した位置が配管穴の中心です。

※C　中央2ケ所にある △ 穴は本体及び据付板センターですので、取付時の寸法参考基準にしてください。

※D　中央上部の穴は◯形状をしていますので、ネジを仮止めした後、据付板を引っ掛けることが可能です。

※E　水準器を乗せることができます。

**据付板固定位置**

左図のように、7カ所以上上
(上部5カ所、下部2カ所)
固定してください。

※穴位置に ◎ の刻印があります。